

Dane techniczne dla produktu: IUKTI6301 -

# Jednostka chłodząca 1500W, częściowo wpuszczana, seria DTI

400V, głębokość montażu=72mm, IP54, RAL 7035



## SCHRACK-Info

### Dane ogólne:

- Jednostka chłodząca do montażu częściowo wpuszczonego (=DTI)
- Do montażu od boku lub na drzwiach
- Kompaktowa konstrukcja do mniejszych obudów lub chłodzenia punkowego
- Konstrukcja ze standardowym kontrolerem
- Kolor: RAL 7035 (jasny szary)

### IUKTI6301:

- Efektywność chłodzenia: 1500W
- Napięcie zasilania: 400V
- Bardzo wysoki współczynnik efektywności energetycznej (EER)
- Łatwość serwisowania dzięki bezpośredniemu dostępowi do PCB i wentylatorów, co skraca czas naprawy o 80%
- Rodzaj podłączenia: zacisk sprężynowy w zestawie z wtyczką
- Głębokość instalacji: 62mm
- Klasa szczelności IP54: w kierunku obudowy
- Klasa szczelności IP34: w kierunku na zewnątrz



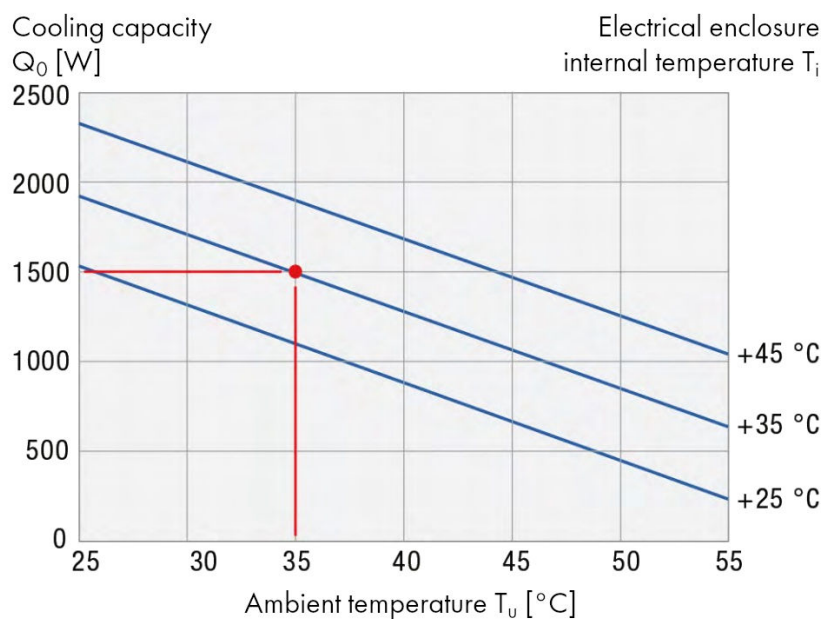
## Dane techniczne

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Szerokość (mm)                   | 410,00        |
| Wysokość (mm)                    | 962,00        |
| Głębokość (mm)                   | 253,00        |
| Waga (kg)                        | 45,00         |
| Min. temperatura otoczenia (°C)  | 15            |
| Maks. temperatura otoczenia (°C) | 55            |
| Stopień szczelności              | IP54          |
| Klasa ochrony                    | I             |
| Kategoria produktowa             | klimatyzatory |
| Napięcie znamionowe              | 400V-AC       |
| wydajność chłodzenia (W)         | 1500          |

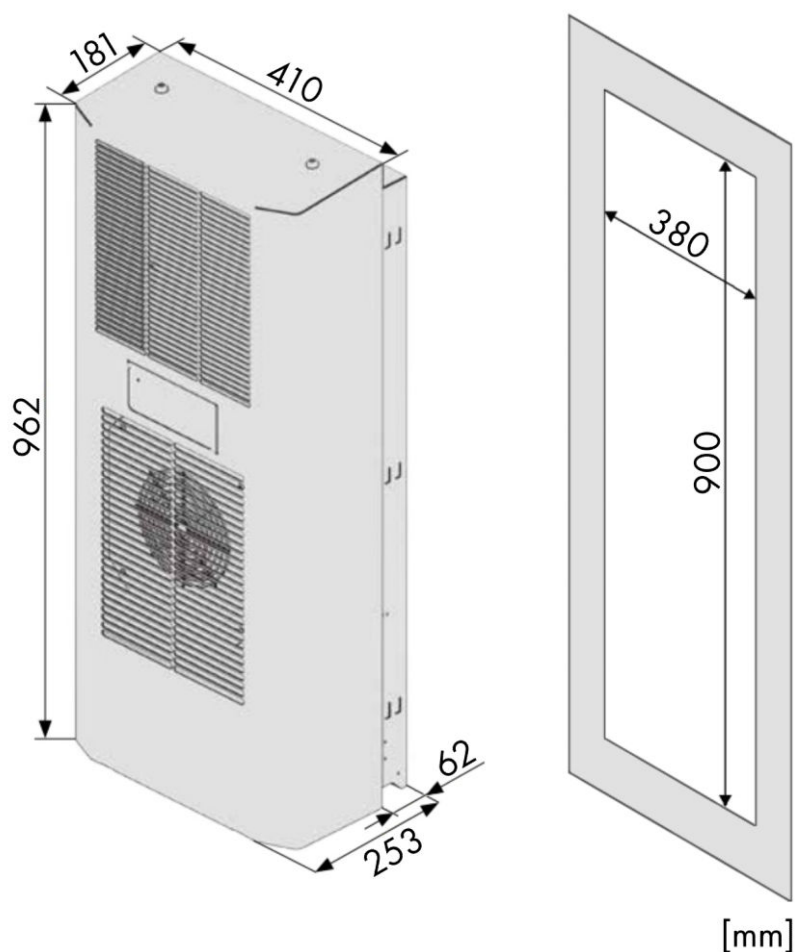
## Dane techniczne: Jednostka chłodząca 1500W, częściowo wpuszczana, seria DTI

| Daten                        | Einheit                   | IUKT16301                                                                                                             |
|------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nennspannung +10%            | Hz<br>V                   | AC 50 / 60<br>400 2~                                                                                                  |
| Kälteleistung nach EN 14511  | L35/L35:<br>L35/L50:<br>W | 1500<br>850                                                                                                           |
| Leistungsaufnahme            | L35/L35:<br>W             | 770 / 820                                                                                                             |
| Stromaufnahme                | L35/L35:<br>A             | 3,5 / 3,3                                                                                                             |
| Einschaltstrom               | L35/L35:<br>A             | 16                                                                                                                    |
| Kälteleistungszahl           | ε <sub>ke</sub>           | 1,9                                                                                                                   |
| Luftvolumenstrom freiblasend | intern<br>extern<br>m³/h  | 885<br>885                                                                                                            |
| Absicherung T                | A                         | 5                                                                                                                     |
| Anschlussart                 |                           | Federzugklemme an beigefügtem Stecker                                                                                 |
| Umgebungstemperatur          | °C (°F)                   | +15 bis +55 (+59 bis +131)                                                                                            |
| Regelbereich (einstellbar)   | °C (°F)                   | +25 bis +45 (+77 bis +113); werkseitige Einstellung +35 (+95)                                                         |
| Kältemittel                  | R134a<br>g                | 500                                                                                                                   |
| Kondensatabscheidung         |                           | integrierte Kondensatverdunstung mit Sicherheitsüberlauf                                                              |
| Schutzart nach EN 60529      | IP54<br>IP34              | gegenüber dem Schaltschrank, bei bestimmungsgemäßem Einsatz<br>gegenüber der Umgebung, bei bestimmungsgemäßem Einsatz |
| Bauweise                     | Gehäuse<br>Haube          | Stahlblech verzinkt<br>elektrostatisch pulverbeschichtet (200 °C)                                                     |
| Abmessungen                  | [mm]                      | H=968, B=410, T=253                                                                                                   |
| Nettogewicht                 | [kg]                      | 45                                                                                                                    |
| Farbe                        |                           | RAL 7035 (Lichtgrau)                                                                                                  |

## Cooling Capacity Performance Curves



## Dimensions and Cutout IUKTI6301



| OPIS                                                                                                       | Nr katalogowy |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Jednostka chłodząca 1500W, częściowo wpuszczana, seria DTI<br>400V, głębokość montażu=72mm, IP54, RAL 7035 | IUKTI6301     |